

PARADIES

Előnyök:

- Nagy termőképességű vírus rezisztens (BaYDV) takarmány árpa, egyedül álló és unikális fajta tulajdonságok
- Felkészítve a korai vetésekre és a nagy károsító nyomásra (növényi vírusok, vírusvektorok, gombabetegségek)
- Korszerű társ, nagy termésstabilitású és hatékony eszköz az innovatív (fenntartható) növénytermesztésben (korai vethetőség, alacsony növényvédőszer használat)

Fajtajellemzők:

A PARADIES középérésű, őszi vetésű takarmány minőséget adó, hatsoros árpafajta egyedül álló un. unikális tulajdonságokkal. A PARADIES rendelkezik számos olyan fajtatulajdonsággal, amely kiválóan hasznosítható napjaink korszerű mezőgazdasága számára.

A PARADIES árpa sárga törpülés vírussal szembeni rezisztenciája (rez.BaYDV) és az árpa mozaik vírussal szembeni kimagasló toleranciája (tol.BaYMV) révén megoldást jelent olyan agronómiai kihívásokra, mint a kockázatmentes korai vethetőség (szept. vége-okt. eleje) megtartása az alkalmazott technológiákban.

A korai vetések elvégzésének eredője a fajtában- és az árpa fajban meglévő hatalmas terméspotenciál megfelelő termésbiztonság- és termésstabilitás melletti hasznosíthatósága, melynek lehetőségét tovább erősíti a fajta kiváló télálló képessége egyaránt. Sőt, a PARADIES állományát esetlegesen meglátogató vírusvektor rovarkártevők (gabona levéltetű) így nem válnak az árpa sárga törpülés vírus hordozóivá, nem válnak képessé az egyéb kalászos állományok további fertőzésére sem.

A PARADIES genetikai adottságai révén tehát a fent megnevezett növényi vírusokkal nem fertőződik és nem is biztosít fertőzési forrást vírusvektor közvetítéssel sem más kalászosok számára, azaz a PARADIES jó és kedvező szomszédsága is érték a szántóföldeken.

Termőképessége kiváló és versenyképes - napjaink meghatározó őszi árpa fajtáihoz bátran mérhető szintű - és kimagasló agronómiai stabilitású. Mindezen eredményeket a nemzetközi (DE, AT, PL, SK, RO, LUX, CZ), továbbá a 2019. évi hazai NÉBIH sikeres fajtaregisztáció is bizonyítja. A PARADIES a középérésűek első harmadába tartozik, tenyészideje és egyéb fajtajellemzői az ország egész területén, egymástól nagyon eltérő termesztési régiókban és termőhelyi adottságok közepette is lehetővé teszik a használatát.

Növénymagassága a legkedvezőbb évjáratokban közepesnél magasabb (95-105 cm), állóképessége jó, bokrosodó képessége kiváló (un. kompenzációs képességű fajtatípus), szártörés és a kalász alapi törések jellemzően nem károsítják állományait.

Szárszilárdítást általában nem igényel, de az őszi árpákat általában a nagyon intenzív termőhelyeken és technológiákban a

PARADIES

termésbiztonság érdekében kora tavasszal (az intenzív és robbanásszerű növekedés) 1-2 nóduszos szárba induló fejlődési stádium idején javasoljuk kezelni.

A PARADIES levélbetegségekkel szemben nagyon jó ellenállóságot mutat, ezért un. alacsony gombaölő szer igényű kultúrát fejleszt.

A PARADIES minden tekintetben megfelel napjaink legkorszerűbb őszi árpáival szemben támasztott fenntartható mezőgazdálkodási, termelői- és gyakorlati igényeinek.

PARADIES

érés									
télállóság									

TERMÉSFELÉPÍTÉS:

kalász szám/m ²									
ezermagtömeg									
magszám/kalász									

MINŐSÉG:

hektoliter súly									
fehérjetartalom									

VETÉS:

javasolt vetésidő	szeptember vége - október eleje
vetési norma	3,5 - 4,0 millió mag/ha

ÁLLOMÁNYJELLEMZŐK:

növénymagasság									
állóképesség									
szárcsökkentő használata	általában nem szükséges								

BETEGSÉGEK, REZISZTENCIÁK:

lisztharmat									
hálózatos levélfoltosság									
rozsdá									
rinhospórium									

PARADIES

PARADIES teljesítménye üzemi kísérletekben

PARADIES teljesítménye üzemi kísérletekben
